

## SEIS NUEVOS REGISTROS DE AVES FOSILES EN CUBA

OSVALDO JIMÉNEZ VÁZQUEZ

Instituto de Ecología y Sistemática, Carretera de Varona, Km 3.5, Capdevila, Boyeros, Ciudad de La Habana, Cuba

DIVERSOS GRUPOS ZOOLOGICOS colonizaron las Antillas en el transcurso del Terciario, debido a la permanencia de territorios emergidos desde comienzos del Eoceno superior (MacPhee e Iturralde-Vinent 1994, 1995). Entre los clados iniciadores de la fauna antillana se encontraban las aves; el género *Nesoctites* (Picidae) se conoce de depósitos de ámbar de la mina Palo Alto, cordillera septentrional de La Española, correspondientes al Mioceno inferior temprano, siendo la evidencia más antigua de esta familia para el Nuevo Mundo (Laybourne *et al.* 1994). Del Neógeno temprano de Cuba central (Sancti Spiritus) se registraron restos de aves no determinadas (MacPhee e Iturralde-Vinent 1994). El Plioceno representa un hiato cognoscitivo en cuanto al registro paleontológico de las aves antillanas. El Cuaternario es el período de mayor diversidad biológica en el área del Caribe insular. De yacimientos cavernarios Pleisto-Holocénicos de Cuba, se conocen 41 táxones de aves, 20 aún vivientes y 21 extintas (Arredondo 1984, Arredondo y Olson 1994, Pregill y Olson 1981). El presente trabajo recoge 6 nuevos registros de aves vivientes con representación en el Pleisto-Holoceno del archipiélago cubano. El material examinado se halla depositado en las colecciones del Grupo Espeleológico "Pedro A. Borrás" (GEPAB) de la Sociedad Espeleológica de Cuba, La Habana.

### ACCIPITRIDAE

*Buteo jamaicensis* ssp.—Fémur derecho (GEPAB-P314), Cueva del Indio, Tapaste, San José de las Lajas, Provincia La Habana. Pleistoceno superior.

### FALCONIDAE

*Caracara plancus* ssp.—Tarsometatarso izquierdo (GEPAB-P294), Cueva del Tunel, La Salud, Quivicán, Provincia La Habana. Pleistoceno superior.

*Falco sparverius* ssp.—Fémur derecho (GEPAB-P313), Cuevas Blancas, Quivicán, Provincia La Habana. Holoceno temprano.

### STRIGIDAE

*Gymnoglaux lawrencii* ssp.—Tarsometatarso derecho, pico superior (GEPAB-P315), Cueva del Indio, Tapaste, San José de las Lajas, Provincia La Habana. Pleistoceno superior.

### PICIDAE

*Melanerpes superciliaris* ssp.—Húmero izquierdo y fémur derecho (GEPAB-P311), Cuevas Blancas, Quivicán, Provincia La Habana. Holoceno temprano.

*Sphyrapicus varius* ssp.—Húmero izquierdo (GEPAB-P312), Cuevas Blancas, Quivicán, Provincia La Habana. Holoceno temprano.

### LITERATURA CITADA

- ARREDONDO, O. 1984. Sinopsis de las aves halladas en depósitos fosilíferos Pleisto-Holocénicos de Cuba. Rep. Invest. Inst. Zool. 17:1-35.
- ARREDONDO, O., AND S. L. OLSON. 1994. A new species of owl of the genus *Bubo* from the Pleistocene of Cuba (Aves: Strigiformes). Proc. Biol. Soc. Washington 107(3):436-444.
- LAYBOURNE, R. C., D. W. DEADRICK, AND F. M. HUEBER. 1994. Feather in amber is earliest New World fossil of Picidae. Wilson Bull. 106:18-25.
- MACPHEE, R. D. E., AND M. A. ITURRALDE-VINENT. 1994. First Tertiary land mammal from Greater Antilles: an early Miocene sloth (*Xenarthra*, *Megalonychidae*) from Cuba. Amer. Mus. Novitates 3094:1-13.
- MACPHEE, R. D. E., AND M. A. ITURRALDE-VINENT. 1995. Origin of the Greater Antillean land mammal fauna, 1: new Tertiary fossils from Cuba and Puerto Rico. Amer. Mus. Novitates 3141:1-31.
- PREGILL, G. K., AND S. L. OLSON. 1981. Zoogeography of West Indian vertebrates in relation to Pleistocene climatic changes. Annu. Rev. Ecol. Syst. 12:75-98.